

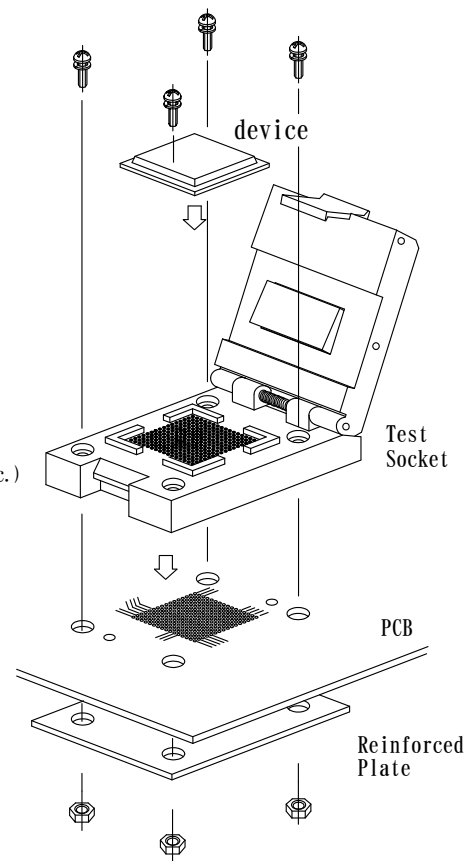
Test & Burn-In Socket Standard Frame, GU series

特徴

- ・量産用基板を使い、device、回路の検証ができます。
評価基板の設計製作の必要はありません。
- ・日本国外の高信頼性の両端プローブ、あるいは片端プローブ（仕様による）を使用しています。
- ・必要なとき、deviceを交換できます。
- ・1個以上より、量産まで対応します。
- ・連続使用温度+150℃可
（使用部材等によりますので事前にご指示ください）
- ・短いプローブを使用し、高速化の対応もしています。
- ・標準部材を使用して、経済性を追及しています。
- ・両端プローブのとき基板からはずして、使い回しができる設計ができます。

Features

- ・Available for verifying device and circuit using mass.pro use PCB.
- ・Uses high reliable ended probe pin or single ended probe pin (depends on spec.)
- ・Device can be exchanged when required.
- ・Offers from one piece to mass production quantity.
- ・Continuous use temperature 150 °C available.
(It depends on use components. Please call us.)
- ・Correspondence to improvement in the high-speed using short probe.
- ・Pursue in economical efficiency using standard components.
- ・In case of using double ended probes, it is detachable removing from PCB.



設計には次の情報が必要です

- Deviceの寸法図（公差入り）
リード形状が確認できるもの
- Deviceの受面高さ等の制限事項
- 基板面積の制限
- センサへの適合形状
- 耐久性
- 温度（burn-inテスト用）、湿度
- 使用信号周波数
- その他

A design requires the following information.

- Device's dimension tolerance
- Device's seating height and other restrictions
- PCB space's restriction
- Shape through the sensor
- durability
- Temperature (burn-in test), Humidity
- Signal Frequency
- etc.

Materials: example

- Base Insulator : High temp plastics or PEI
- Lid : High temp plastics or PEI
- Lutch : High temp plastics
- Shaft : SUS
- Screw : SUS
- Guide pin : SUS
- (Torsion) Coil spring : SUS

※非磁性仕様も製作しています
Nonmagnetic type available.

標準フレーム目次 Standard Frame Contents

Series name	Pitch	Frame & Patrs	Page
GU20S	0.30mm or larger	molding or molding + machined	2A1
GU22S-05P	0.50mm		2A2 2A3
GU22S-04P	0.40mm		2A2 2A3
GU31	0.30mm or larger		2A4
GU37A GU37W GU37T	0.30mm or larger		2A5 2A6
GU37A-08P GU37W-08P GU37T-08P	0.80mm		2A7
GU37A-065P GU37W-065P GU37T-065P	0.65mm		2A8
GU37A-05P GU37W-05P GU37T-05P	0.50mm		2A9
GUH37A-05P GUH37W-05P GUH37T-05P	0.50mm		2A10
GUH37A-04P GUH37W-04P GUH37T-04P	0.40mm		2A11
GU40	0.30mm or larger		2A12, 2A13
GU48	0.30mm or larger		2A14
GU60	0.30mm or larger		2A15
GU66	0.30mm or larger		2A16